



## **Lynred acquiert New Imaging Technologies pour renforcer son leadership dans les détecteurs infrarouges**

**En faisant l'acquisition du fournisseur de solutions d'imagerie basé à Paris, Lynred enrichit son portefeuille produits en y incluant des capteurs à fort potentiel de croissance dans proche infrarouge (SWIR).**

**Grenoble, France, le 7 octobre, 2024** – Lynred, leader mondial en développement et production de détecteurs infrarouges de haute qualité pour les marchés de l'aérospatial, de la défense, et de multiples applications industrielles, annonce aujourd'hui l'acquisition de New Imaging Technologies (NIT), un fournisseur de capteurs et modules d'imagerie dans le proche infrarouge (SWIR) basé à Paris. Cette acquisition stratégique vise à renforcer le leadership de Lynred dans le domaine des détecteurs infrarouges et permet d'élargir son portefeuille produits pour y inclure notamment des détecteurs SWIR haute définition et petit pas de pixel. Lynred consolide ainsi son offre produits sur l'ensemble du spectre infrarouge.

La transaction, qui devrait être finalisée à court terme sous réserve des formalités usuelles, porte sur l'ensemble de l'activité de New Imaging Technologies, détecteurs et modules d'imagerie, ainsi que sur son portefeuille de brevets de détecteur à grande dynamique de scène. Cette opération permet à Lynred de proposer à ses clients internationaux des détecteurs SWIR grand format dotés de fonctionnalités avancées pour des applications où l'IA, le deep learning et l'imagerie multi spectrale [tirent la croissance marché](#).

NIT est la seule entreprise européenne à produire et à commercialiser une matrice SWIR HD1080p et son module associé au pas de pixel de 8  $\mu\text{m}$ , un dispositif clé pour plusieurs applications.

« L'acquisition de NIT par Lynred est un accélérateur de croissance. Nous allons proposer des produits SWIR innovants et exploiter rapidement complémentarités et synergies entre nos deux activités. Le marché mondial de l'imagerie infrarouge SWIR connaît une croissance rapide dans le domaine du contrôle industriel, dans les applications de défense, telles que la détection laser, et également dans le spatial », déclare Hervé Bouaziz, président exécutif de Lynred. « NIT apporte à Lynred l'agilité d'une petite entreprise innovante, avec une large offre de produits compétitifs capables de répondre aux besoins de nos clients. »

Cette acquisition stratégique représente un nouvel investissement majeur de Lynred pour renforcer son leadership dans l'infrarouge, une technologie d'importance critique dans un nombre croissant d'applications commerciales et d'activités liées à la souveraineté. Lynred investit en parallèle massivement dans son projet Campus d'extension et de modernisation de ses salles blanches qui doublera sa capacité de production actuelle.

Lynred et NIT seront présents lors de Vision Stuttgart, en Allemagne (du 8 au 10 octobre), stand #8C46 et de AUSA (du 14 au 16 octobre) à Washington DC, aux Etats-Unis, stand #8015, pour présenter des produits basés sur les dernières avancées technologiques des deux sociétés. Ces deux salons majeurs seront aussi l'occasion de partager de plus amples informations et de répondre aux questions concernant l'acquisition.

#### **A propos de New Imaging Technologies (NIT)**

NIT est une société intégrée verticalement, qui compte 25 collaborateurs, et qui conçoit et produit des détecteurs et modules d'imagerie SWIR basés sur des matrices de plan focal InGaAs, pour le marché dynamique et en pleine croissance de l'imagerie SWIR. NIT a développé une gamme de produits dédiés aux applications SWIR qui a rencontré un succès croissant au fil des années. NIT est la seule société européenne à proposer une matrice et un module SWIR HD1080p au pas de pixel de 8 µm. De plus, NIT a développé et investi dans une ligne de production de détecteurs InGaAs basés sur une technologie unique et propriétaire. Située au cœur du pôle technologique de Paris-Saclay, NIT commercialise ses produits dans le monde entier.

[www.new-imaging-technologies.com](http://www.new-imaging-technologies.com)

#### **A propos de Lynred**

Lynred, avec ses filiales Lynred USA et Lynred Asia-Pacific, est leader mondial dans le développement et la production de technologies infrarouge de haute qualité pour les marchés aérospatial, militaire, industriel ainsi que grand public. Son vaste catalogue de détecteurs infrarouges couvre l'intégralité du spectre électromagnétique du proche au lointain infrarouge. Ses produits sont au cœur de nombreux programmes et applications militaires. Ces détecteurs infrarouges sont les composants clés de grands fabricants d'équipements d'imagerie thermique et vendus partout en Europe, en Asie et en Amérique du Nord. Lynred est le premier fabricant européen de détecteurs IR déployés dans l'espace.

[www.lynred.com](http://www.lynred.com)

---

Contact médias et analystes

**Andrew Lloyd & Associates**

Carol Leslie - Juliette Schmitt

[carol@ala.associates](mailto:carol@ala.associates) - [juliette@ala.associates](mailto:juliette@ala.associates)

FR: +33 1 56 54 07 00

---